N·GAGE

Issue 1

9356430

GUIDE D'INSTALLATION DE PC SUITE

WWW.N-GAGE.COM

NOKIA

Copyright © 2003 Nokia. Tous droits réservés.
La reproduction, le transfert, la distribution ou le stockage d'une partie ou de la totalité du contenu de ce document, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Nokia est interdite.
Nokia, Nokia Connecting People et N-Gage sont des marques commerciales ou des marques déposées de Nokia Corporation. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans ce document peuvent être des marques commerciales ou des noms de marques de leurs détenteurs respectifs.
Nokia applique une méthode de développement continu. Par conséquent, Nokia se réserve le droit d'apporter des changements et des améliorations à tout produit décrit dans ce document, sans aucun préavis.
Nokia ne peut en aucun cas être tenue pour responsable de toute perte de données ou de revenu, ainsi que de tout dommage particulier, incident, consécutif ou indirect.
Le contenu de ce document est fourni « en l'état ». A l'exception des lois obligatoires applicables, aucune garantie sous quelque forme que ce soit, explicite ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties implicites d'aptitude à la commercialisation et d'adéquation à un usage particulier, n'est accordée quant à la précision, à la fiabilité ou au contenu du document. Nokia se réserve le droit de réviser ce document ou de le retirer à n'importe quel moment sans préavis. Pour vous assurer de la disponibilité des produits, qui peut varier en fonction des régions, contactez votre revendeur Nokia le plus proche.
Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

© 1998-2003 Symbian Ltd. Tous droits réservés. Symbian et Symbian OS sont des marques de Symbian Ltd. Tous droits réservés.
m-Router Connectivity Components © 2000-2003 Intuwave Limited. Tous droits réservés. (www.intuwave.com)

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Table des matières

PC Suite pour Nokia N-Gage 1
Configurations logicielle et matérielle requises 2
Installation de PC Suite 2
Connexion de votre téléphone au PC 4
Utilisation de PC Suite 6
Modes en ligne et hors ligne 8
Informations de la fenêtre principale 8
Applications de PC Suite 10
Suppression de PC Suite de votre PC 13

Remarques importantes relatives à la sécurité 16

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

PC Suite pour Nokia N-Gage

Pour plus d'informations sur le fonctionnement, l'entretien et la maintenance du produit, ainsi que sur les règles de sécurité importantes qui lui sont associées, veuillez consulter le guide de l'utilisateur avec lequel il est fourni.

Ce guide explique comment installer PC Suite pour Nokia N-Gage sur un PC compatible, comment connecter votre téléphone Nokia N-Gage à ce PC et comment vous familiariser avec PC Suite pour Nokia N-Gage. Pour plus d'informations sur l'utilisation de PC Suite, consultez l'aide en ligne des applications de PC Suite.

Grâce à PC Suite pour Nokia N-Gage, vous pouvez :

- partager des informations entre votre PC et votre téléphone ;
- effectuer des copies de sauvegarde des fichiers de votre téléphone afin d'avoir un recours en cas de perte ou d'endommagement de vos données ;
- synchroniser votre agenda, vos contacts et vos tâches avec des applications Microsoft et Lotus ;
- copier et déplacer des fichiers de votre PC vers votre téléphone, et inversement ;
- copier vers votre Nokia N-Gage des informations de contacts et d'agenda provenant d'un autre téléphone portable Nokia, d'un communicateur Nokia ou d'un appareil Palm ;
- configurer les paramètres de votre téléphone ;
- installer des logiciels sur votre téléphone.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Configurations logicielle et matérielle requises

Pour installer et exécuter PC Suite, vous avez besoin :

- d'un ordinateur compatible Windows 98, Windows Me, Windows 2000 avec Service Pack 2 ou Windows XP.
- d'au moins 110 Mo d'espace disque disponible.

Pour connecter votre Nokia N-Gage à votre PC, vous devez disposer d'une connexion Bluetooth : carte Bluetooth et logiciel requis, ou support Bluetooth intégré sur le PC. Pour pouvoir connecter le Nokia N-Gage à votre PC, le logiciel Bluetooth doit supporter le profil SPP (Serial Port Profile).

Installation de PC Suite

PC Suite pour Nokia N-Gage se trouve dans la section « Logiciel » du CD-ROM inclus dans le coffret PC Suite pour Nokia N-Gage. Ce CD-ROM doit se lancer automatiquement dès que vous l'avez inséré dans le lecteur de CD-ROM de votre PC. Dans le cas contraire, procédez comme suit :

1. Cliquez sur le bouton **Démarrer** de Windows, pointez sur **Programmes**, puis sélectionnez **Explorateur Windows**.
2. Accédez au répertoire racine du CD-ROM, puis double-cliquez sur le fichier NokiaN-Gage.exe. L'interface utilisateur du CD-ROM s'affiche.

Une fois l'interface du CD-ROM affichée, procédez comme suit :

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

1 Cliquez sur **Logiciel**.
2 Sélectionnez **Installer maintenant**, puis cliquez sur **PC Suite pour Nokia N-Gage**.

Sélectionnez la langue d'installation, puis cliquez sur **Suivant** pour lancer l'assistant d'installation. Cet assistant vous guidera tout au long du processus d'installation. En règle générale, il est conseillé d'accepter les dossiers de destination et de programme suggérés.

Remarque : dans la boîte de dialogue **Importation de données**, vérifiez que la case à cocher **Installer Nokia Connectivity SDK** est activée si vous souhaitez transférer vers votre téléphone Nokia N-Gage des données d'agenda et de contacts provenant d'autres téléphones portables Nokia. Si vous n'installez pas le composant Nokia Connectivity SDK, vous ne pourrez transférer vers votre Nokia N-Gage que des données provenant d'un Nokia 9110 Communicator, d'un appareil Palm, d'un Nokia 7650 ou d'un Nokia 3650.

Remarque : il est recommandé de ne pas désactiver la case à cocher **Installer les convertisseurs vidéo et audio** de la boîte de dialogue **Convertisseurs vidéo et audio du transfert de fichier.** Lorsque les convertisseurs sont installés, les fichiers de format vidéo et audio que vous copiez de l'ordinateur vers votre Nokia N-Gage sont automatiquement convertis au format vidéo et audio utilisé par le téléphone.

Si vous ne disposez pas du CD-ROM, procédez comme suit :

1. Téléchargez le fichier d'installation.
2. Double-cliquez sur le fichier dans le répertoire vers lequel vous l'avez téléchargé.
3. Suivez les instructions à l'écran.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Connexion de votre téléphone au PC

Lorsque vous utilisez PC Suite pour la première fois, vous devez connecter votre Nokia N-Gage au PC. Par la suite, vous pouvez utiliser PC Suite sans que votre téléphone ne soit nécessairement connecté au PC.

Pour plus d'informations, consultez les rubriques de l'aide en ligne **Connexion du Nokia N-Gage à un PC** et **Déconnexion et reconnexion du Nokia N-Gage**.

Remarque : Lorsque vous connectez votre téléphone Nokia N-Gage à votre PC, PC Suite synchronise automatiquement l'horloge du téléphone avec celle du PC. Par conséquent, vous devez vous assurer que l'horloge de votre PC est correctement réglée.

Conseil ! Vérifiez les icônes de la barre des tâches pour voir l'état de la connexion. L'icône Connexion se transforme en lorsque votre téléphone est connecté au PC.

Utilisation d'une connexion Bluetooth

Remarque : pour pouvoir connecter pour la première fois le Nokia N-Gage au PC via une connexion Bluetooth, vous devez assigner un nom à votre téléphone. Pour plus d'informations sur la façon d'attribuer un nom à votre téléphone, consultez le Guide de l'utilisateur Nokia N-Gage. Assurez-vous que Bluetooth est activé sur votre téléphone afin que votre Nokia N-Gage puisse être détecté et connecté. Dans le menu **Outils**, sélectionnez **Bluetooth**. Sélectionnez **Activer**. Pour que votre téléphone puisse être détecté, sélectionnez **Tous** à la place de **Visibilité de mon tél.** dans le menu **Bluetooth**.

Pour établir une connexion Bluetooth :

1. Assurez-vous qu'une carte Bluetooth est insérée dans l'emplacement pour carte PC ou dans l'emplacement CompactFlash (CF+) et que le logiciel fourni avec la carte Bluetooth est installé sur le PC, ou vérifiez que votre PC comporte un support

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Bluetooth intégré. Le PC doit comporter un profil SPP (Serial Port Profile) pour la carte Bluetooth. Pour plus d'informations, consultez la documentation de l'utilisateur fournie avec la carte Bluetooth ou le PC.

2. Établissez une connexion de type port série entre le Nokia N-Gage et votre PC. Pour plus d'informations, consultez la documentation de l'utilisateur du logiciel Bluetooth.

3. Double-cliquez sur l'icône **Connexion** de PC Suite dans la barre des tâches pour ouvrir la boîte de dialogue **Propriétés de connexion**. Assurez-vous que le port approprié est sélectionné pour la connexion Bluetooth. Si aucun port n'est sélectionné, choisissez le port COM et le type de connexion Bluetooth. Notez que vous pouvez sélectionner plusieurs ports COM.

   Remarque : si vous ne pouvez pas sélectionner le port que vous souhaitez utiliser, cela signifie qu'il est déjà utilisé par une autre application PC. Pour utiliser PC Suite avec ce port, vous devez soit fermer l'autre application, soit la désactiver momentanément.

4. Si c'est la première fois que vous connectez le Nokia N-Gage à votre PC via Bluetooth, vous devez créer la liaison entre vos deux appareils. Pour ce faire, vous devez entrer un code d'authentification sur les deux appareils. Créez votre code d'authentification personnel (longueur : 1 à 16 caractères ; format : numérique), puis entrez le même code à la fois sur votre téléphone et sur votre PC lorsqu'il vous sera demandé. Ce code est utilisé une seule fois. Par conséquent, vous n'avez pas besoin de vous en souvenir. Pour plus d'informations, consultez le Guide de l'utilisateur Nokia N-Gage.

5. Autorisez la connexion entre votre Nokia N-Gage et votre PC. Sélectionnez **Oui** lorsque le message de demande de connexion apparaît sur l'affichage de votre téléphone. Vous pouvez définir votre PC comme étant Autorisé, ce qui signifie que

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

toute connexion entre votre téléphone et votre PC s'effectue sans autorisation distincte. Pour ce faire, ouvrez la vue **Équipements liés** sur votre téléphone, faites défiler la liste jusqu'au nom de votre appareil, puis sélectionnez **Options**. Sélectionnez **Autorisé**.

Étant donné que les appareils Bluetooth communiquent par ondes radioélectriques, il n'est pas nécessaire que l'espace séparant votre téléphone et l'appareil Bluetooth soit parfaitement dégagé. Il suffit de respecter une distance maximale de 10 mètres entre les deux appareils, en sachant toutefois que la connexion peut subir des interférences dues à la présence de murs ou d'autres appareils électroniques.

L'utilisation d'appareils Bluetooth peut être soumise à certaines restrictions. Renseignez-vous auprès des autorités locales.

La connexion Bluetooth ne se ferme pas automatiquement. Vous devez la fermer à partir du logiciel Bluetooth installé sur votre PC. Fermez la connexion Bluetooth lorsque vous cessez d'utiliser PC Suite pour Nokia N-Gage en mode en ligne.

Remarque : si vous rencontrez des problèmes de connexion entre le Nokia N-Gage et votre PC, vérifiez qu'ils sont tous deux allumés et que vous avez sélectionné le port de communication approprié. Pour plus d'informations, consultez les rubriques de l'aide en ligne **Connexion du Nokia N-Gage à un PC** et **Déconnexion et reconnexion du Nokia N-Gage**.

Conseil ! Vous pouvez consulter l'aide en ligne à partir du menu **Démarrer:** sélectionnez **Programmes**, pointez puis sur **PC Suite pour Nokia N-Gage**, et cliquez sur **Aide de PC Suite pour Nokia N-Gage**.

Utilisation de PC Suite

Vous pouvez démarrer PC Suite à partir du menu **Démarrer** : cliquez sur le bouton **Démarrer**, sélectionnez **Programmes**, pointez puis cliquez sur **PC Suite pour Nokia N-Gage**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Conseil ! Les dossiers figurant sur votre PC qui contiennent des informations relatives à votre téléphone porteront le même nom que celui que vous aurez attribué à votre téléphone.

Si vous connectez le Nokia N-Gage au PC pour la première fois, vous devez effectuer deux opérations après avoir démarré PC Suite :

- Attribuer un nom à votre téléphone.

Vous pouvez utiliser plusieurs téléphones Nokia N-Gage avec PC Suite. Afin de pouvoir les identifier individuellement, vous devez leur donner un nom.

- Sélectionner les tâches à créer.

Pour pouvoir sauvegarder et synchroniser des informations entre votre téléphone Nokia N-Gage et le PC, les tâches appropriées doivent être créées. Lors de la première connexion, PC Suite répertorie les tâches qui peuvent être créées automatiquement. À ce stade, vous n'avez donc pas à créer ces tâches si vous ne le souhaitez pas. Toutefois si vous les créez, vous pourrez les modifier ultérieurement.

Pour créer ces tâches, procédez comme suit :

1. Une fois la première connexion établie, la boîte de dialogue **Bienvenue dans PC Suite pour Nokia N-Gage** s'affiche. Entrez le nom de votre téléphone dans cette boîte de dialogue, puis cliquez sur **OK**.
2. Vous serez ensuite invité à indiquer les tâches que vous souhaitez effectuer avec PC Suite. Dans la boîte de dialogue **Créer des tâches**, sélectionnez les tâches que vous voulez créer à l'aide de PC Suite, puis cliquez sur **OK**. Vous pourrez, si vous le souhaitez, modifier ces tâches ultérieurement.

Remarque : il est déconseillé d'effectuer des appels téléphoniques ou d'y répondre lorsque votre appareil est connecté au PC, car cela peut perturber le bon déroulement de l'opération.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Modes en ligne et hors ligne

Vous pouvez utiliser PC Suite en mode en ligne ou hors ligne. Vous avez le choix entre les options suivantes :

- Travailler en ligne - Connectez votre téléphone au PC et attendez que PC Suite l'ait identifié. En mode en ligne, votre téléphone est connecté au PC compatible et vous pouvez utiliser les informations stockées sur votre téléphone.
- Travailler hors ligne - Laissez votre téléphone déconnecté et sélectionnez le nom de ce dernier dans la liste des appareils nommés.

Les menus et autres options disponibles varient selon que vous vous trouvez en mode hors ligne ou en ligne.

État de la connexion

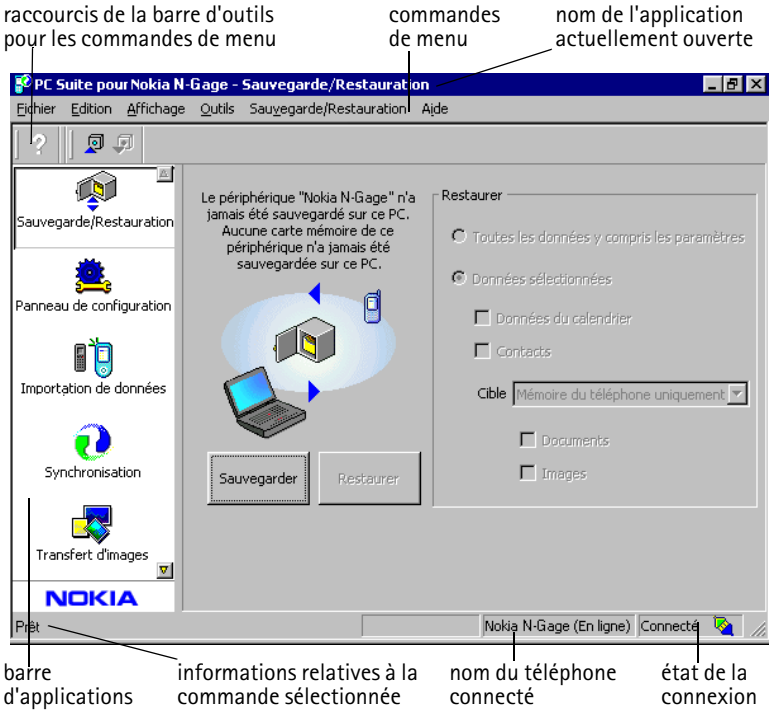
L'icône située dans la partie droite de la barre d'état et dans la barre des tâches de Windows affiche l'état de la connexion comme suit :

- Déconnecté
- Connecté
- Transfert de données en cours (icône animée)

Informations de la fenêtre principale

La fenêtre principale de PC Suite comporte les informations et les contrôles suivants :

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.



Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Applications de PC Suite

Un certain nombre d'icônes sont affichées dans la partie gauche de la fenêtre PC Suite, zone appelée « barre d'applications ». Pour utiliser une application, cliquez sur son icône. Pour plus d'informations sur l'utilisation d'une application, consultez l'aide en ligne.

Sauvegarder/Restaurer

L'application Sauvegarder/Restaurer vous permet de sauvegarder des informations sur votre téléphone. Si vous perdez des informations stockées sur votre Nokia N-Gage (suite à une suppression accidentelle par exemple), ou si vous devez vous reporter à une version antérieure sauvegardée d'un document, vous pouvez restaurer ces éléments sur votre téléphone. La sauvegarde/restauration prend en charge la carte mémoire.

Remarque : Les logos de l'opérateur, sonneries (sonneries polyphoniques - MIDI - et simples sonneries) et applications Java que vous avez installés sur votre Nokia N-Gage lors de votre première utilisation ne sont pas enregistrés durant la sauvegarde. Ces éléments ne peuvent donc pas être restaurés. Seules les sonneries d'origine du Nokia N-Gage sont enregistrées.

Panneau de configuration

Le Panneau de configuration vous permet de modifier certains paramètres généraux de PC Suite. Il comporte les fonctionnalités suivantes :

- **Connexion** : permet de spécifier le port que PC Suite doit spécifier lors d'une tentative de connexion à un téléphone.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- **Emplacement des données** : permet d'indiquer où vous souhaitez stocker les fichiers de sauvegarde et de synchronisation.
- **Gestionnaire de périphériques** : permet de voir les téléphones qui ont été connectés à votre PC et de supprimer les détails relatifs aux téléphones que vous ne souhaitez plus connecter.

  IMPORTANT – Les informations supprimées par le biais du Gestionnaire de périphériques ne peuvent pas être restaurées.
- **Les convertisseurs de transfert de fichier** : permet de sélectionner, s'il en est, les convertisseurs vidéo et audio utilisés lorsque des fichiers sont copiés vers le téléphone à l'aide de l'application Transfert de fichier.

Importation de données

Grâce à l'application Importation de données, vous pouvez transférer sur votre Nokia N-Gage des données de contacts et d'agenda provenant de téléphones Nokia 3320, Nokia 3360, Nokia 3650, Nokia 6210, Nokia 6250, Nokia 6310, Nokia 6310i, Nokia 6320, Nokia 6340, Nokia 6360, Nokia 6370, Nokia 6385, Nokia 6510, Nokia 6590, Nokia 6610, Nokia 6650, Nokia 7110, Nokia 7160, Nokia 7190, Nokia 7210, Nokia 7650, Nokia 8210, Nokia 8290, Nokia 8310, Nokia 8390, Nokia 8810, Nokia 8850, Nokia 8890, Nokia 8910, d'un communicateur Nokia 9110 ou d'un appareil Palm.

Synchroniser

L'application Synchroniser permet de synchroniser les données de contacts et d'agenda de votre téléphone avec des applications Microsoft et Lotus.

Pour pouvoir procéder à une synchronisation, des tâches de synchronisation doivent être créées. Lorsque vous connectez votre Nokia N-Gage au PC pour la première fois,

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

PC Suite identifie votre téléphone et crée un certain nombre de tâches. Vous pouvez modifier ces tâches ou en créer d'autres si vous le souhaitez. Vous pouvez également planifier des tâches de façon à ce qu'elles s'exécutent à intervalles réguliers, chaque fois que vous connectez votre téléphone au PC, ou sur commande uniquement.

Une icône animée s'affiche dans la barre des tâches de Windows lorsqu'une synchronisation est en cours :

Synchronisation de votre téléphone avec le PC en cours (icône animée).

Transfert de fichiers

L'application Transfert de fichiers permet de copier des fichiers de votre téléphone vers votre PC, ou inversement, et de supprimer ou de renommer des fichiers sélectionnés. Avec les convertisseurs multimédia, les fichiers au format vidéo et audio que vous avez copiés de l'ordinateur vers votre Nokia N-Gage sont automatiquement convertis au format vidéo et audio utilisé par le téléphone.

Transfert d'image

L'application Transfert d'image permet de copier, déplacer, renommer et supprimer des fichiers image stockés sur votre téléphone ou votre PC. Vous pouvez également visualiser des fichiers image à condition qu'une visionneuse soit associée.

Assistant Paramètres

Grâce à l'assistant Paramètres, vous pouvez configurer les paramètres du compte de messagerie, de la connexion à distance, du centre de messagerie et du centre de messagerie multimédia de votre téléphone. Vous pouvez ainsi gérer les paramètres manuellement ou copier une configuration du PC vers votre téléphone. Vous avez

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

également la possibilité de sauvegarder les paramètres de votre téléphone dans un fichier.

Installation de logiciels sur votre téléphone

Avec PC Suite, vous pouvez installer des logiciels Java™ et de périphérique sur votre téléphone. La barre d'applications ne contient pas d'icône correspondant à cette application. Vous devez donc passer par le menu **Outils** pour démarrer cette application. Pour plus d'informations, consultez la rubrique d'aide en ligne **Installation de logiciels de périphérique**.

Remarque : Les progiciels d'installation peuvent être reçus sous forme de pièces jointes de messages multimédias, ou via Bluetooth, puis téléchargés sur votre téléphone. Si vous utilisez PC Suite pour transférer le fichier, placez-le dans le dossier **c:\nokia\installs**.

Remarque : vous ne pouvez utiliser que les fichiers d'installation Java portant l'extension .JAD ou .JAR, et les fichiers d'installation de logiciels de périphérique portant l'extension .SIS.

IMPORTANT – Installez uniquement des logiciels qui proviennent de sources offrant une protection adéquate contre les virus et tout autre logiciel nuisible.

Suppression de PC Suite de votre PC

La désinstallation de PC Suite supprime tous les fichiers et dossiers ajoutés par le programme d'installation de PC Suite, mais pas les fichiers de sauvegarde et d'archivage, ni les informations de synchronisation. Ainsi, si vous réinstallez

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

ultérieurement PC Suite, vous pourrez sauvegarder, restaurer et synchroniser vos données en utilisant les mêmes paramètres qu'auparavant.

Remarque : si vous souhaitez supprimer des fichiers sauvegardés, des données de synchronisation ou d'autres informations relatives aux téléphones que vous avez connectés, vous devez le faire avant de supprimer PC Suite. Pour plus d'informations, consultez la rubrique d'aide en ligne **Affichage et suppression des détails d'un Nokia N-Gage**.

Pour désinstaller PC Suite, procédez comme suit :

1. Cliquez sur le bouton **Démarrer** de Windows, pointez sur **Paramètres**, puis cliquez sur **Panneau de configuration**.
2. Double-cliquez sur **Ajout/Suppression de programmes**.
3. Sélectionnez **PC Suite pour Nokia N-Gage** dans la liste des programmes installés. Cliquez sur **Ajouter/Supprimer**. Une boîte de dialogue de confirmation s'affiche.

Après avoir confirmé la suppression de PC Suite de votre PC, le programme de désinstallation supprime les fichiers du logiciel, puis vous informe de la nécessité de redémarrer votre PC pour terminer le processus de désinstallation. Lorsque vous redémarrez le PC, le programme de désinstallation termine la suppression de PC Suite de votre ordinateur.

Remarque : la désinstallation de PC Suite ne supprime pas le composant Nokia Connectivity SDK. Pour supprimer ce composant, utilisez la fonctionnalité Ajout/Suppression de programmes du Panneau de configuration de Windows.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Le programme de désinstallation laisse sur votre PC quelques fichiers contenant des informations sur les appareils Nokia que vous avez connectés à votre PC. Si vous décidez de réinstaller PC Suite, vous pourrez continuer à l'utiliser comme avant.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Remarques importantes relatives à la sécurité

Toutes les instructions de sécurité figurant dans les guides d'utilisation du téléphone et de l'ordinateur s'appliquent également lorsque ce produit est utilisé pour le téléphone.

Pensez à faire des copies de sauvegarde de toutes les données importantes afin de les protéger contre toute perte ou altération éventuelle.

L'utilisation d'appareils Bluetooth peut être soumise à certaines restrictions dans certains endroits. Renseignez-vous après des autorités locales ou de votre fournisseur de services.

Installez uniquement des logiciels qui proviennent de sources offrant une protection adéquate contre les logiciels nuisibles.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.